

P.B.5818 - Patentlaan 2 2280 HV Rijswijk (ZH) +31 70 340 2040 31651 epo nl +31 70 340 3016

Europäisches **Patentamt**

Zweigstelle in Den Haag Recherchenabteilung

European **Patent Office**

Branch at The Hague Search

Office européen des brevets

Département à La Haye Division de la

Roshardt, Werner	Alfred.	Dipl -P	hvs.
Keller & Partner	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	0.6	
Patentanwälte AG			
Schmiedenplatz 5			
Postfach		Eing	egar
3000 Bern 7	•		•
SUISSE		<u>~</u> 5	Sen

Eingegangen

-5. Sep. 2003

Keller & Partner AG

3.11.03/25.10.04	Intern notiert: <u>(g</u> 3.11.03/25.10.04
	3,11.03/25,10.04

WR berichtet?/RB veröffenticht?

Datum/Date	
04.09.03	· ·

7-1-6-15	2-6 /D / F
Zeichen/F	чет./нет.

WR/nj-16145

Anmeldung Nr./Application No./Demande nº./Patent Nr./Patent No./Brevet nº.

03405283.7-2313-

Anmelder/Applicant/Demandeur/Patentinhaber/Proprietor/Titulaire Curaden International AG

MITTEILUNG

Das Europäische Patentamt übermittelt beiliegend den europäischen Recherchenbericht zu der obengenannten europäischen Patentanmeldung.

Wenn zutreffend, Kopien der im Recherchenbericht aufgeführten Schriften sind beigefügt.

Zusätzliche Kopie(n) der im europäischen Recherchenbericht angeführten Schriftstücke sind beigefügt.

Die folgenden Angaben des Anmelders wurden von der Recherchenabteilung genehmigt:

Zusammenfassung

■ Bezeichnung

Die Zusammenfassung wurde von der Recherchenabteilung abgeändert und der endgültige Wortlaut ist dieser Mitteilung beigefügt.

Die folgende Abbildung wird mit der Zusammenfassung veröffentlicht:

2



RÜCKERSTATTUNG DER RECHERCHENGEBÜHR

Falls Artikel 10 der Gebührenordnung in Anwendung kommt, ergeht noch eine gesonderte Mitteilung der Eingangsstelle hinsichtlich der Rückerstattung der Recherchengebühr.



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung EP 03 40 5283

	EINSCHLAGIG	E DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokt der maßgeblic	ments mit Angabe, soweit en hen Teile	orderlich,	Betrifft Anspruch	· KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.CI.7)
X	EP 0 800 781 A (SU 15. Oktober 1997 (* Seite 1, Zeile 1	1997-10 - 15)		-8 `	A46B3/18 A46B7/04
X	JP 08 308637 A (SU 26. November 1996 * Zusammenfassung	(1996-11-26)	1	-8	
Х	JP 07 227315 A (LI 29. August 1995 (1 * Zusammenfassung	995-08-29)	7	,8	
х	US 5 355 547 A (FI 18. Oktober 1994 (* Spalte 2, Zeile	1994-10-18)	7	,8	*
Α	JP 09 276044 A (SU 28. Oktober 1997 (* Zusammenfassung	1997-10-28)	1	,2,5,6	
A	JP 11 346831 A (NI 21. Dezember 1999 * Zusammenfassung	(1999–12 – 21)	5		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.CI.7)
	2434mmerri 4334rig				
ĺ					
-		•	1	Ì	
Der vor	liegende Recherchenbericht wu	ırde für alle Patentansprüche	erstellt		
	Recherchenort	Abschlußdatum der Re		T	Prüfer
	MÜNCHEN	20. August	2003	Card	an, C

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

1

KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE

- X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet
 Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie
 A : technologischer Hintergrund
 O : nichtschriftliche Offenbarung
 P : Zwischenliteratur

- T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E: älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D: in der Anmeldung angeführtes Dokument L: aus anderen Gründen angeführtes Dokument

- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie,übereinstimmendes Dokument

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 03 40 5283

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten

Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

20-08-2003

	Im Recherchenbe geführtes Patentdo		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) Patentfam		Datum der Veröffentlichung
EP	0800781	Α	15-10-1997	JP JP CA CN EP SG US	9276044 10152758 2202291 1162441 0800781 70002 5882584	A A1 A,B A2 A1	28-10-1997 09-06-1998 09-10-1997 22-10-1997 15-10-1997 25-01-2000 16-03-1999
JP	08308637	Α	26-11-1996	KEINE	1		
JP	07227315	Α	29-08-1995	JP	2538533	B2	25-09-1996
US	5355547	,A	18-10-1994	DE	9202508	U1	09-04-1992
JP	09276044	A	28-10-1997	CA CN EP SG US	2202291 1162441 0800781 70002 5882584	A ,B A2 A1	09-10-1997 22-10-1997 15-10-1997 25-01-2000 16-03-1999
JP	11346831	Α	21-12-1999	KEINE			



Erweiterter Europäischer Recherchenbericht Extended European Search Report Rapport de Recherche Européenne Élargi

Anmelde-Nr :

Application No.: 03 405 283.7

Demande no:

Diese Anmeldung fällt unter das Pilotprojekt zum erweiterten europäischen Recherchenbericht, das derzeit im Europäischen Patentamt läuft und sich auf alle europäischen Erstanmeldungen erstreckt, für die die Recherche ab 1. Juli 2003 durchgeführt wird. Im Rahmen dieses Projekts übermittelt das EPA zusammen mit dem Recherchenbericht eine Stellungnahme, der zu entnehmen ist, ob die Anmeldung und die Erfindung, die sie zum Gegenstand hat, den Erfordernissen des EPÜ genügen. Diese unverbindliche Stellungnahme ist eine kostenlose Service-Leistung. Sie kann dem Anmelder als Grundlage für eine fundierte Entscheidung darüber dienen, ob er die Anmeldung weiterverfolgen will oder nicht.

Nähere Einzelheiten zu diesem Pilotprojekt enthält das Amtsblatt des EPA, Heft 5/2003. Für weitere dringende Fragen oder Kommentare steht EPO Customer Services unter folgenden Rufnummern zur Verfügung: +31-70-340 4500 oder +49-89-2399 2828.

Aus der beiliegenden Stellungnahme geht hervor, daß die Anmeldung oder die Erfindung, die sie zum Gegenstand hat, den Erfordernissen des Übereinkommens offenbar nicht genügt (siehe Erläuterungen auf beiliegendem Formblatt 2906).

Wenn diese Anmeldung weiterverfolgt werden soll, ist die Prüfungsgebühr zu entrichten. Der Anmelder kann gegebenenfalls Änderungen einreichen, um die in der Stellungnahme erhobenen Einwände auszuräumen, und so das Verfahren insgesamt verkürzen. Werden keine Anderungen eingereicht, so ergeht die Stellungnahme erneut als erster Prüfungsbescheid nach Artikel 96 (2) und Regel 51 (2) EPÜ.

Wenn die Prüfungsgebühr bereits entrichtet und für diese Anmeldung auf eine Mitteilung nach Artikel 96 (1) EPÜ verzichtet wurde, ergeht umgehend der erste Prüfungsbescheid nach Artikel 96 (2) und Regel 51 (2) EPÜ.



Bescheid/Protokoll (Anlage)

Communication/Minutes (Annex)

Notification/Procès-verbal (Annexe)

Blatt Sheet Feuille

1

Anmelde-Nr.:

Application No.: 03 405 283.7 Demande no.

Der Prüfung werden folgende Anmeldungsunterlagen zugrunde gelegt:

In der Fassung für die Vertragsstaaten: AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR LI

Beschreibung, Seiten:

1-6

ursprüngliche Fassung

Patentansprüche, Nr.:

1-8

ursprüngliche Fassung

Zeichnungen, Blätter:

1

ursprüngliche Fassung

In diesem Bescheid wird das folgende, im Recherchenbericht zitierte Dokument (D) genannt; die Nummerierung wird auch im weiteren Verfahren beibehalten:

D1 EP 0 800 781 A

 Hauptanspruch 1 kann nicht al neu und erfinderisch betrachtet werden da alle offenbarte Merkmale aus D1 bekannt sind;

D1 offenbart eine Interdentalbürste (S 1/Z 54) bei welcher Filamente zwischen zwei miteinander verdrillten Drahtabschnitten (S 1/Z 6) gehalten sind und deren Durchmesser sich in den Bereich 0.15mm - 0.35mm (S 1/Z 55) befindet und die aus einem nickelfreien oder nickelarmen Stahl bestehen (S 1/Z 55-56 oder S 2/Z 1-2 oder S 2/Z 6-7 oder S 2/Z 18-19 oder S 2/Z 23-24).

 Hauptanspruch 7 ist nicht zulassbar da die Methode durch einen Gegenstandmerkmal gekennzeichnet ist. Die offenbarte Schritte sind aus D1 bekannt (S 1/Z 5-9).



Bescheid/Protokoll (Anlage)

Communication/Minutes (Annex)

Notification/Procès-verbal (Annexe)

Blatt Sheet Feuille

2

Application No.: 03 405 283.7 Demande nº.

Die abhängigen Ansprüche 2-6 und 8 scheinen keine zusätzlichen 3. technischen Merkmale zu enthalten die nicht schon in dem Recherchenbericht zitierte Dokumente erscheinen, und die in Kombination mit den Merkmalen von Anspruch 1 oder 7, zu einem neuen Gegenstand führen könnten.